Best Available Copy

Index of Claims	

Application No.	Applicant(s)
10/606,618	JUDD ET AL.
Examiner	Art Unit

Rejected	-	(Through num ral) Canc II d						
Allowed	•	Restricted						

N	Non-Elected
	Interference

S. Devi, Ph.D.

A		Appeal
C)	Objected

			l						_	_	J		•	Į		L	
· r	_	_	_			_		_)a	*-					_	_ 	
ŀ		laim	+	_	ηų	*	<u>_</u>	ı	ä	Ja	T	_	_	т		<u> </u>	4
	Finat	Ortginal		117/05	76.0		Š			İ							
Ε		1	I	%	Γ	Ι	_	Γ	1		T		Γ	1		Г	1
		2		%	1	1		Γ	1		Ι			Ι			7
L		3		%	L	4					I			Ι]
L		4		%	<u> </u>	1			1					I]
L		5		%	1	1		L	1		L]
L	_	6		*	K	Ł		L	4	_	L			1			1
-		7		%	^	4	_	L	4	_	Ļ.	_		4	_	L	1
₽		8		*6	Ļ	╀		L	4	_	ļ.	4	_	4	_	L	1
ŀ		9	-	*	┞	╀	_	L	4	_	Ļ	4	_	4	4	_	4
H		10		<u>*</u>	L	╀	4	L	4		Ļ	4	_	4	_	_	4
H		11 12		%	<u> </u>	╀	-	H	4	_	╀	4	_	4	4	_	4
\vdash		13	_	% %	┝	╀	_	H	4		╄	4	-	Ŧ	4	_	1
H	.	14		<u>п</u>	┝	╀╌	-	μ.	+	_	╀	4	_	+	-	_	4
H	_	15		<u>го</u>	┝	╁	-	\vdash	╁	_	╀	4	_	ł	4	_	1
H		15		<u>~</u>	⊢	╀	4	_	ł	-	╀	┥	-	╁	4	_	┨
H	_	17		<u>~</u>	\forall	ŧ.	٦	-	t		╁	┥	_	╀	4	_	┨
r	_	18		<u>.</u>	V	۲	1	-	t		╁	┪	-	╁	┥	_	┨
r		19	-	6	_	┢	1	_	t	_	H	┪	-	╁	┪	-	ł
Г		20	۲	٦	_	t	1	_	t	-	H	7	_	t	┪		1
Г		21	T	┪	V	Ī	7	<u>-</u>	t	_	H	1	_	۲	┪	_	1
Е		22	T	٦	7	t	1	_	t		T	7	_	Ť	7	_	1
Е		23	Τ		7	Γ	1		t	_	Г	7	_	T	7	_	1
L		24	Γ		V	١	I	7	T			1		T	7		1
L		25			$\overline{\mathbf{v}}$	\mathbf{Z}	1		Γ			T		Т	1	_	1
L		26	L	_	Y		I		I			Ι		Γ	T		1
L		27	L	┙	⊻	Ł	Į		L						T]
L	_	28	Ļ	4	V	_	ļ		Ļ	_		1		Ĺ	I	Ξ]
┝	_	29	┡	4		L	ļ	_	L	ا	L	1		L	1	_	l
⊢	-	30	╄	4	_	\leq	ļ	_	L	4	L	1	_	L	4	_	l
⊢		31 32	Ͱ	4	_	Y	ŀ		L	4	_	1	_	L	4		1
┝	-	33	┝	+	-	×	Ł	_	L	4	_	+		L	4		ı
┝	\dashv	34	⊢	+	닉	Ť	f	_	H	4	_	╀	_	┡	+	_	
Н	ᅦ	35	┢	t	-	Ą	ł	_	H	Н	-	╀	_	H	+	_	
-	7	36	H	t	┪	7	ł	_	H	┥	-	t	-	⊢	+	_	
۲	┪	37	Н	†	┪	Ť	ŀ	-	۲	1	-	t	-	┝	┿	_	
	٦	38	Г	†	┪	Ť	t	٦	۲	+	-	t	•	۲	†	-	
	┪	39	Г	Ť	ᅥ	Ť	t	T	H	7	_	t	+	۲	t	┪	
		40		Ť	_	√,	r	٦	Γ	1		t	┪	Г	t	7	
		41		Ī		マ	Ī			1	_	t	┪	_	t	٦	
	J	42		I		V,	Γ			7	_	T	┪	Т	T	_	i
	\perp	43	Ľ	I	\Box	\mathbf{v}		J		J	_	I	J		T	7	ĺ
_	4	44		1	Ţ	V)	Ĺ			I		Γ	J		Γ	_	
_	4	45	L	ļ	4	\leq	Ł	_]		I		Ĺ]		Γ		
_	4	46	_	Ļ	4	4	L	4		4	_	L	1	_	Ĺ	_]	
_	+	47	_	Ł	4	朻	L	4	_	4	_	L	1		L	_]	
_	+	48		Ł	4	7	L	4		1	_	L	4	_	Ĺ	⅃	
		49		ı	- Iá	7	L	- 1		1	-	ı	-{		1	1	

					_		_	_		_	_			
С	laim	Ι			_	_		D	at	e				_
Final	Original	, Y	22 -06											
_	51	Ť,		_	t	┪	_	t	-	┪	t	+	٦	_
_	52	1	7	_	t	┪	_	t	_	┢	✝	+	┪	_
_		T,	Z	_	t	┪	_	t		-	t	+	┪	_
	54	ī	1		T	7	_	T		Г	T	T	7	
					Γ	7		Ţ		Г	T	1	┪	
					L			Ι				Ι		
			4		L	4		ļ	_		L		Ц	
			4	_	Ļ	4		Ļ	_	L	┞	4	4	
			4	_	╀	4		Ļ	-	_	╄	4-	4	4
			┥		╀	4		╀	-	L	╀	╀	4	-1
			4		╁	+		╀	-		╀╌	╁	4	ᅱ
_			+	_	┝	+	-	╁	-	_	╁	┿	┪	ᅱ
_			7		t	+		t	┪	-	۲	╁	┪	┥
			7		t	†	_	t	T	_	t	†	+	ᅥ
			1		T	7		t			1	十	†	┪
	67	Ι	I			I		Ī			Г	T	1	ヿ
			1			I		Γ				Γ	Ī	
		1	4	_	L	1	_	L		_	L	L	Ι]
		+	4	_	L	4	_	L	4	_	L.	L	1	╝
	1 /1	╀	4	_	L	4	_	L	4		L	Ļ	4	┙
	72	╁	+	-	H	╀	_	H	4		┡	╀	4	긕
	74	+	+	-	H	+	-	⊦	┥		┡-	╀	+	4
		+	†	-	┝	t	-	H	┪	_	┝	╁	+	ᅱ
	76	✝	Ť	_	-	t	_	r	7	_	┝	┢	t	ᅥ
	77		Ť	٦	_	Ť		l	7	_	Т	T	†	┨
	78	Τ	Ī			Ī			1			T	t	ヿ
		L	I			Ι			1		·	Г	T	╛
		Ļ	1	4		1	_		I			Г	Ι]
	81	╀	4	4	_	╀	4	_	4	4	_	Ļ	ļ	_
	02	╀	╀	4		╀	4	_	+	4	_	ļ.,	¥	4
		╁	t	┪	-	╁	Н	_	+	┥		┞	╀	┥
_	85	╁	t	┪	_	╁	┪	-	┿	┪	_	⊢	╁	┨
		T	t	1	_	t	7	-	t	┪	_	┝	t	┨
	87		Ι			T	7	_	Ť	┪		Т	t	7
	88		I			Γ			Ī	T			T	٦
_		L	Ļ	4	_	L			I	\Box			Ι]
		┡	Ļ	4	_	L	4	_	1	4			L]
_		├-	Ļ	4	_	Ł	4	_	4	4	_	L	L	4
-		⊢	╀	4	_	╀	4	_	ļ.	4	_	L	╀	4
ᅱ		┝	╁	╁		⊦	╁		╀	4	_	H	╀	\dashv
٦	95	1	┢	+		H	╅	_	t	+	닉	_	Ͱ	\dashv
	96	Г	T	†	_	H	†	_	t	+	-	_	H	\forall
	97		Γ	Ţ		Γ	†	_	t	†	┪	_	r	1
\Box	98			I			Ī	_	Γ	j	T	_	T	1
4	8			I			Ι		Γ	I				1
		52 53 55 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 70 71 72 73 74 75 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 85 87 88 88 89 90 91 92 93 94 94 95 95 96 96 97 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	Fe Fe Fe Fe Fe Fe Fe Fe	Fe So So So So So So So S	Fig. 15 15 15 15 15 15 15 1	Tell Solution So	S1 V S2 V S3 V S54 N S55 S66 S7 S8 S66 S66 S66 S66 S66 S66 S66 S66 S67 S68 S66 S66 S67 S68 S66 S66	Tell	TEUL SP ST	Full Fig. 10	Tell Tell	Tell	Tell	S1

	J '	L			_	_			_		J		
7	Claim	T	_	_			_	at	_	_			7
广		+	Т	7	Г	Т	꾸	di	-	Т	7	7	\dashv
Finat	Original					İ							
<u> </u>		L	1		L	L	\perp					┸	╛
<u> </u>	101	╀	4		L	L	1			L	Ţ	\perp]
┝	102	╀	+	_		╀-	4	_	_	╀	1	4	4
\vdash	103 104	╀╌	┿	4	_	╂-	4	_	L	╀	+	4	4
┝	105	╀	╁	-	_	╁	╬	_	-	╄	+	-	4
┝	106	╁	╁	┪	-	╁	+		┝	╁	+	┿	┨
—	107	t	\dagger	┪	_	t	╅	-	-	╆	╁	╅	┨
	108	Γ	T	7		T	†	٦		t	t	+	┪
	109	Γ	Ι	1		Ī	1			T	1	†	1
	110	L	Γ	_		I	Ι				Ι	T	1
<u> </u>	111	L	1	┙			Ι				Ι	1]
<u> </u>	112	╀	4	4	_	Ļ	4	_	_	L	Ţ	I]
-	113	╀	╀	4		╀	+	4	_	L	4	4	┛
_	115	⊢	╄	4		╀	+	4		 _	╀	4	4
_	116	┝	╁	╁		╀	╀	4	_	┝	╀	╀	4
	117	┢	+	+	_	╁╴	╁	┥	_	⊢	╀	┿	4
	118	r	✝	†		┢	✝	┪		H	╁	+	┨
	119	T	T	†		T	t	7	_	h	†	十	۲.
	120		Τ	Ī			T	1		T	T	十	1
	121		L	Ι			Ι				Τ	T	1
	122 123	Ц	L	1		L	L	I				Ι]
	123	_	╀	4	_	L	Ļ	4			L	Γ]
	124 125	-	╀	+		┞	╀	4	_	┡	╀	+	4
	126	_	╁	+		⊢	╀	4	_	H	╀	╀	4
	127	-	t	†	-	┝	╁	┪		H	╀╌	╁	┨
	128	_	t	t		H	t	†	-	-	┢	十	┨
	129		T	t			1	†		_	t	+	1
	130		L	Ι		į		1			Τ	T	1
	131		L	ļ			L	Ι			Г	Γ]
	132	_	├-	1	_	L	L	1			Ľ	Ļ	1
	133 134	<u> </u>	├-	Ŧ	4	-	╀	4	4	_	┡	1	1
	135	_	├-	╀	4	_	╀	+	4	_	┞	╀	
	136		┢	t	ㅓ	_	┝	+	ᅱ		┢	╀	┨
	137	_	1	t	┪	_	┢	†	┪	_	┢	╀	1
	138			T	7	_	t	Ť	٦	_	H	T	1
	139			Ι				I		_	Г	T	1
	140		Ľ	Ĺ	_	_		I				Γ	1
	141	_	L	L	⅃		L	Ţ				L]
	142	-	 - -	╀	4		-	4	4	_	Ĺ	L	1
_	144	-	-	╀	4	-	-	+	4	_	<u> </u>	╄	1
	145		-	H	+	-	\vdash	╀	4	4	<u> </u>	\vdash	1
_	146	-	_	t	7	_	\vdash	t	┪	-	-	╁╌	1
	147	┪	_	t	7	П		t	+	-	-	┢	1
	148				j			t	†		_	\vdash	l
	149			Г	I			Ī]				ı
- 1	150	1		Г	Т			Г	T	┪	_		١.